Index of Claims

A	۱pp	lica	tion	ı/Co	ntro	No.
---	-----	------	------	------	------	-----

10/511,994

Examiner

Hung V. Ngo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OGATSU, TOSHINOBU

Art Unit

2831

√	Rejected					
	Allowed					

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

	Z	Non-Elected
ı		

Interference

A Appeal
O Objected

	•										
Cla	ım	Date									
Final	Original	58 19 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	 								
	1	マ		Г			\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	1	V,		Г	-	1	_	┪			
	3	7									
	4	0									
	5	0									
	6	マ									
	7	Ш		L	L		L	<u> </u>	<u> </u>		
	8	Ш	_	_	_	_	_	L	_		
	9	Ш	_	L	_	_	L	<u> </u>	╙	Щ	
	10	╙	<u> </u>					_	_		
<u> </u>	11	#-	<u> </u>	├	-	_	-	├-	-	H	
	12 13	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	\vdash	
	14	7		├	⊢	⊢	⊢	⊢	├-	\vdash	
	15		\vdash	\vdash	\vdash	├-	╌	\vdash	├-	\vdash	
 	16	눉	┢	┢	\vdash	\vdash	╁	⊢	├	\vdash	
	17	001	\vdash	\vdash	H	H	\vdash	\vdash	 	\vdash	
	17 18	Z	\vdash	H	┢	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash	H	
	19	~	_		\vdash	 			\vdash	Н	
	20	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	-		
	21	Т		T	T	T	\vdash	\vdash		Н	
	22	\vdash		T	┢	T	\vdash	Г	Г		
	23	Г									
	24										
	25										
	26	L	L	L	L	L		_	<u> </u>	Ш	
	27	_	_	L	L	L	_	_			
	28	L	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	29			_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	30	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	31	-	\vdash	<u> </u>	 	├-		<u> </u>	\vdash	\vdash	
<u> </u>	32 33	├	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	Н	
<u> </u>	34	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	├-	 -	\vdash		\vdash	
\vdash	35	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝	├┈	Н	
<u> </u>	36	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	37	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	
	38	Н		\vdash	┢	┢	 	\vdash	┢	Н	
	39	т		\vdash	 	┢	 	\vdash	Н	Н	
	40	Г	Т	\vdash	\vdash	 	\vdash	Т	Ι-	М	
	41	ऻ	<u> </u>	 	Г	\vdash	Г	Г	Г	М	
	42										
	43										
	44										
	45										
	46				匚		L				
Ш	47						L				
igwdow	48	Ш		L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш		Ш	
	49	<u> </u>		L			_		Ш	Ш	
	50	L	L.			L					

State	Cla	im	Date										
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>			Γ-	F	Ė	<u> </u>	ř	_		$\overline{}$		
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original											
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51											
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52		L.						_			
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			Ш		L.		L		<u> </u>	L			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54	_	<u> </u>	┖	L	L	L	L.	<u> </u>	_		
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55		L	_	L		L	_	_	L		
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				<u> </u>	ļ		L.	<u> </u>		<u> </u>	┡		
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	5/	├	_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>		┞	L		
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	50	H	-	⊢	⊢	├-	┝	<u> </u>	├-	_		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		 	├	H	┝	┝	<u> </u>		\vdash	┢		
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	61	\vdash	\vdash	H	┢┈	┝	⊢	┢	╢	⊢		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			\vdash	H	┢╌	 	-	\vdash	┝	-	┢		
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63	H	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	 	 		
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64		Т				\vdash		\vdash	_		
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											<u> </u>		
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66								\vdash	Т		
69		67											
70		68											
71							L						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99													
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			Ш					L	_	_	L		
74		72	L	_	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L		
75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98					L.		<u> </u>	<u> </u>		╙	_		
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	75	┢	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	76		<u> </u>	<u> </u>	┝	⊢	-		-	<u> </u>		
78	-	77	┝		⊢	⊢	├	┝	├		├		
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78	┢╾	┝	┢	-	┢	┢	┢	-	┢		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		\vdash	T		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				Г		Т		Г		\vdash	T		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98								Г					
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82			П								
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83											
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98					L		$oxed{\!$	oxdot					
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u></u>	85			<u> </u>	L	L.	Ш	L	L	_		
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>		\vdash	L	<u> </u>	L	_	\sqcup	<u> </u>	L	<u> </u>		
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>		\vdash	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L_		<u> </u>		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	 	\vdash		
91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		
92 93 94 95 96 97 98 99	—		\vdash	H	╁	H	⊢	 	\vdash	\vdash	\vdash		
93 94 95 96 97 98 99			╁	\vdash	\vdash	├─	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash		
94 95 96 97 98 99 99			П	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		
95 96 97 98 99				Г	I^-	П	Т	Н	_	Т	\vdash		
96 97 98 99		95		П			Г	Γ		Ι –	Г		
97 98 99		96											
99		97											
100		98			匚					匚			
[[100]]]]		99			Ĺ	L.					Ĺ		
	Ш	100	L		L_		L	L	L.	L	L_		

Claim				÷	(Date	9 .	:		<u>:</u>	ľ
				Γ	·	·		Ė		<u> </u>	
a	Original			1				:	.		l
Final	rig							ľ			l.
_	0							:		:	ŀ
-	101		П	Ė	÷			:-	<u> </u>	:-	l
	101 102	_	\vdash	Н	Ť		:			:	١
	103		_	:				H		Ė	ŀ
	103 104 105 106				-					:	l
	105	_	\vdash	Ė				Г	Г	Ħ	ı
	106				-	<u> </u>	_	┝	\vdash	-	
	107		\vdash	÷	_	÷	-	-		-	ľ
	108					· ·		:	_	:	ı
	108 109		-		Ε.	: -	$\overline{}$	<u> </u>		ļ -	ŀ
	110				_	: :	-	┢	\vdash	<u> </u>	ı
	111				Ė	: -	\vdash	-		Ė	
	111 112 113	М	Н	Н	-		1 .		\vdash	:	
	113		Н	Г	H	H	:	Ė		:	١
	114	\vdash	_		\vdash		۱	H	Ι	:	
	114 115 116	\vdash	\vdash		-	<u> </u>		┝	Ė	:	1
	116	_	_	÷		H		-	\vdash	:	ı
	117	\vdash	Ι	ᆣ	H	 	÷	 	\vdash	;	
	117 118	_	\vdash	-,-	$\overline{}$;	-:	H	H	:	ŀ
	119 120 121				-			\vdash	 	<u>:</u>	
	120		H	:	\vdash	: .		÷	\vdash	i -	١.
	121			Η.			-	┝	┢	:	١
	122	-	\vdash		-	-	-	-	H	:	١.
	123	_	Н	-			<u></u>	: :		<u> </u>	١
	122 123 124 125 126 127	_	\vdash		÷		:	┝	-	:	l
	125	-	-	-	_	-	-	H	H	H	
	126		-	÷	<u> </u>	\vdash		 	<u> </u>		l
	127	_			H	-	_	\vdash	\vdash		l
	128		\vdash		$\overline{}$	-	: -	┢┈	H	-	١
	129		\vdash	-	Ė		÷	<u>:</u>	H	:	
	128 129 130		\vdash			:		-	┢─	:	ı
	131			·	H	:	<u> </u>	-	<u> </u>	-	١
	132	_		<u> </u>	_	-	-	-	Η,	-	l
-	133		-	-	Η-		÷		H	:	ŀ
	131 132 133 134	_		\vdash		_	Η-	H	H	-	l
	135			\vdash	Ė		÷	H	\vdash	-	
	136	_		-				-	\vdash	F	
	136 137 138	\vdash	М	-	_		-			\vdash	
·	138				Ė		Ė	_	-	-	
	139	_		\vdash	-			\vdash	-		
	139 140			;	┢			-	 		
	141			Ι.			$\overline{}$	<u>:</u>	\vdash	<u>:</u>	l
	142			3	÷	:	Ε.	Ė		 	
	143		\neg				\vdash			-	ľ
	144	\vdash							Н		ŀ
	145	\vdash	-		·-			-			
	146	\vdash			-				<u> </u>		ŀ
	147	\vdash	_		-	_	:		\vdash	H	
	148	\vdash	\vdash	:	\vdash	H	-	Н	H	-	
	149	H	Н		Ι	H					
	150	\vdash	\vdash	-	-	H		\vdash			
	100	ш		٠		لب	۰			Ļ.	ı